

Posudek bakalářské práce

Matematicko-fyzikální fakulta Univerzity Karlovy

Autor práce	Vilém Zouhar
Název práce	Enabling Outbound Machine Translation
Rok odevzdání	2020
Studijní program	Informatika
Studijní obor	Obecná informatika
Autor posudku	Vedoucí
Pracoviště	Ústav formální a aplikované lingvistiky

K celé práci

lepší OK horší nevyhovuje

	lepší	OK	horší	nevyhovuje
Obtížnost zadání		X		
Splnění zadání	X			
Rozsah práce <i>... textová i implementační část, zohlednění náročnosti</i>	X			
<p>Zadání bylo formulováno poměrně vágně: umožněte uživateli psát text v řeči, kterou neumí. Vilém zadání uchoopil precizně a nejen, že od základu navrhl a implementoval interaktivní uživatelské rozhraní, ale zejména provedl experiment se skutečnými uživateli, který potvrdil užitečnost nástroje. Výsledek experimentu se podařilo publikovat na konferenci LREC.</p>				

Textová část práce

lepší OK horší nevyhovuje

	lepší	OK	horší	nevyhovuje
Formální úprava <i>... jazyková úroveň, typografická úroveň, citace</i>	X			
Struktura textu <i>... kontext, cíle, analýza, návrh, vyhodnocení, úroveň detailu</i>	X			
Analýza	X			
Vývojová dokumentace	X			
Uživatelská dokumentace	X			
<p>Práce je po všech stránkách zpracována velice pečlivě a kvalitně. Práce navazuje na Vilémovu semestrální práci a tento historický vývoj i poučení se z minulých (nijak závažných) chyb je v práci věrně popsán.</p> <p>Po celou dobu naší spolupráce jsem velmi oceňoval Vilémovu samostatnost, rozhodnost v přístupu, ale i schopnost včas se poradit nad dalšími možnostmi postupu. Díky těmto vlastnostem Vilém postupoval velmi efektivně a dosáhl velmi kvalitního výsledku.</p>				

Implementační část práce

lepší OK horší nevyhovuje

	lepší	OK	horší	nevyhovuje
Kvalita návrhu <i>... architektura, struktury a algoritmy, použité technologie</i>	X			
Kvalita zpracování <i>... jmenné konvence, formátování, komentáře, testování</i>		X		
Stabilita implementace		X		
<p>Mojí doménou nejsou moderní webové technologie, jsem proto vždy velmi potěšen, když student (naprosto samostatně) dosáhne responzivního a intuitivního řešení, i když musí čelit zapeklým úkolům jako asynchronní podbarvování jednotlivých slov v editovatelném textovém poli.</p>				

Celkové hodnocení Výborně
Práci navrhuji na zvláštní ocenění Ne

Datum

Podpis